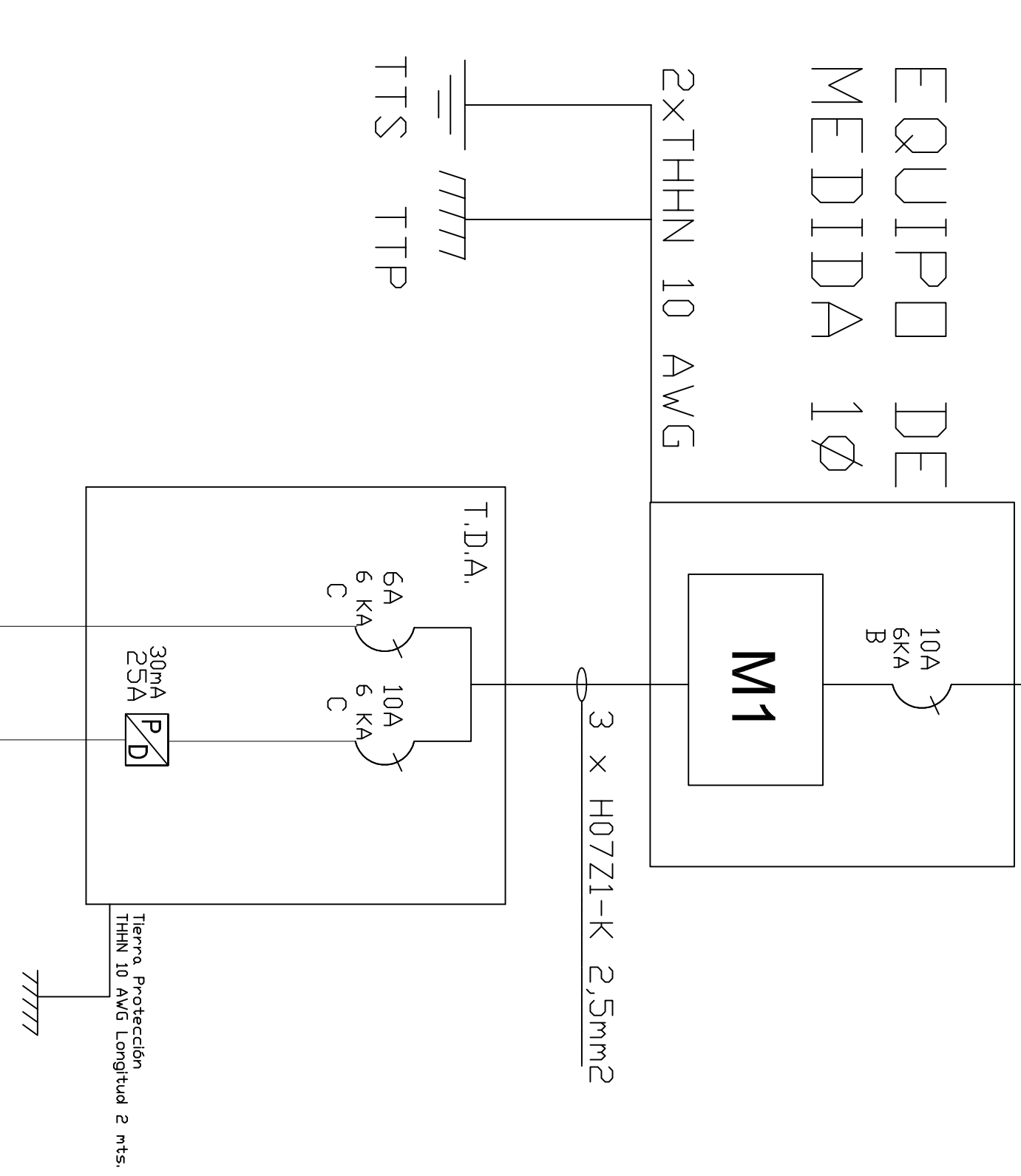


DIAGRAMA UNILINEAL SIN ESCALA

Punto conexión empalme monofásico

ACOMETIDA AEREA
Alambre concéntrico 2x6mm²
LT:15 mt



Notas:

Pt (kW)	0.05	0.75
Corr (A)	0.227	3.409

*Los materiales que requieren certificación para su uso, cumplen con este requisito.

*Las tierras quedaron separadas a mas de un metro se conectan utilizando bornes de bronce para conectar a barra de 1 mts. Ademass se mejora el terreno con químico Geo-gel o similar. Se recomienda al propietario mantener en condiciones los registros de tierra de protección y tierra de servicio.

*Las modificaciones realizadas al presente proyecto, deberá informarla a un instalador autorizado, para posteriormente comunicarlo a Superintendencia de electricidad y combustibles S.E.C. Esta será de exclusiva responsabilidad del propietario.

INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION

COMUNA : GRAL. LAGOS
DIR: VISVIRI S/N
SECTOR: LOCALIDAD VISVIRI
REGION : ARICA-PARINACOTA

PROPRIETARIO:

INSTALLADDER:

ELEUTERIO VILLANUEVA APAZA
RUT: 9.854.210-8
FOND: S/N

SEBASTIAN DIAZ VERA
RUT: 14.103.812-5
LIC. CLASE "A"
DIR: ALONSO DVALLE 1420
CEL: 958640076

PLANO DE ALUMBRADO CASA HABITACION

SIN ESCALA





CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO

TDA		CTD Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W		TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES DISY. DIFF.	CANALIZACION COND. DUCTO	UBICACION	
1	1	2				2	50	0.227	1x6A		1.5mm2 20mm	Circuito Iluminación
	2		3			3	750	3.409	1x10A	2x25A	20mm	Circuito Enchufes
TOTAL		1	2	3	0	0	5	800	3.636			

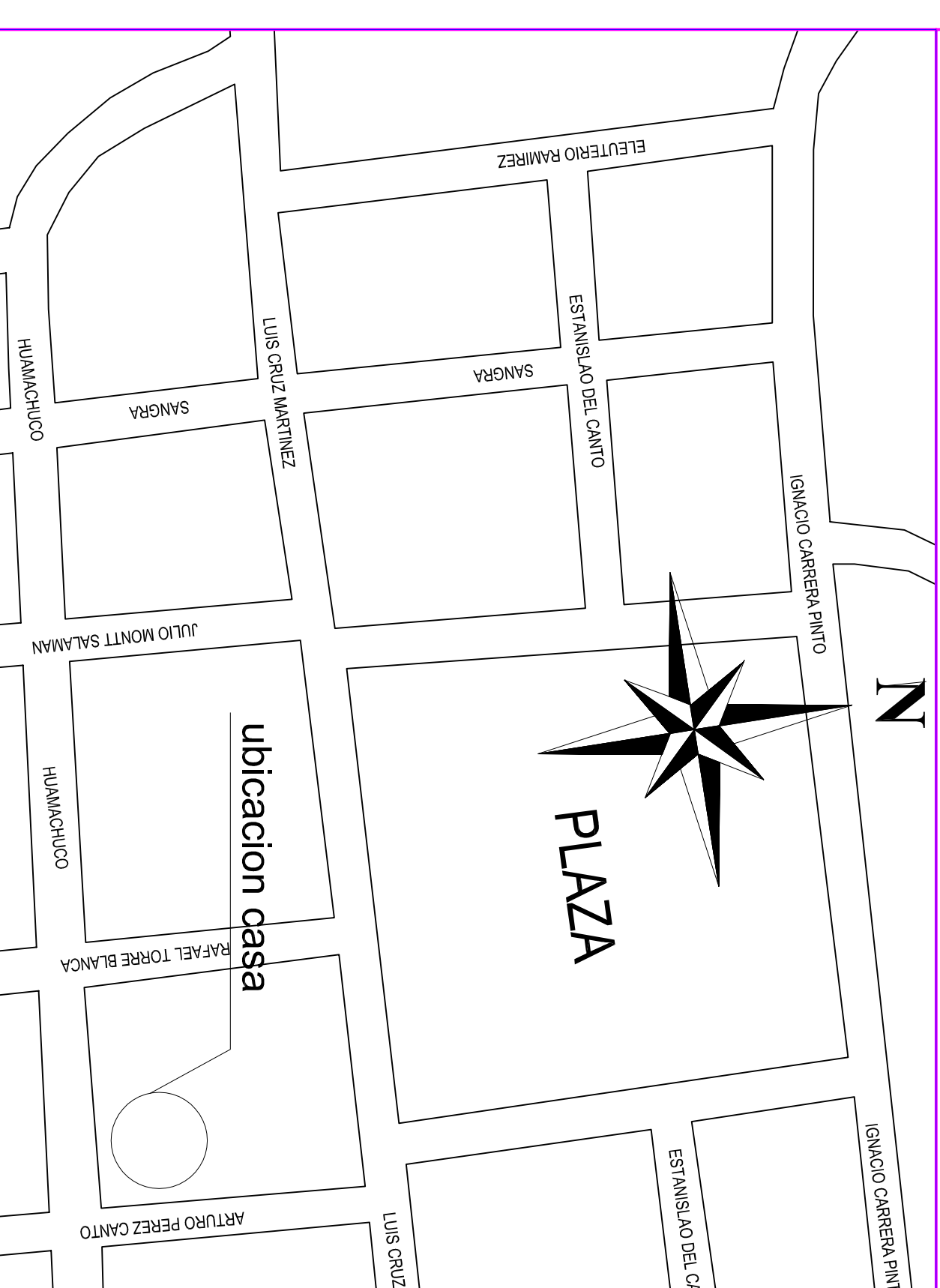
CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{800}{220} = 3.636$$

Automático = 10(A)

SIMBOL O G I A	
	TABLERO DISTRIBUCION ALUMBRADO TDA
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A
	CENTRO DE LUZ 75W
	PROTECTOR DIFERENCIAL

CROQUIS DE UBICACION



ATESTAD S.E.C.

N.º INSCRIPCION SEC: 2128554

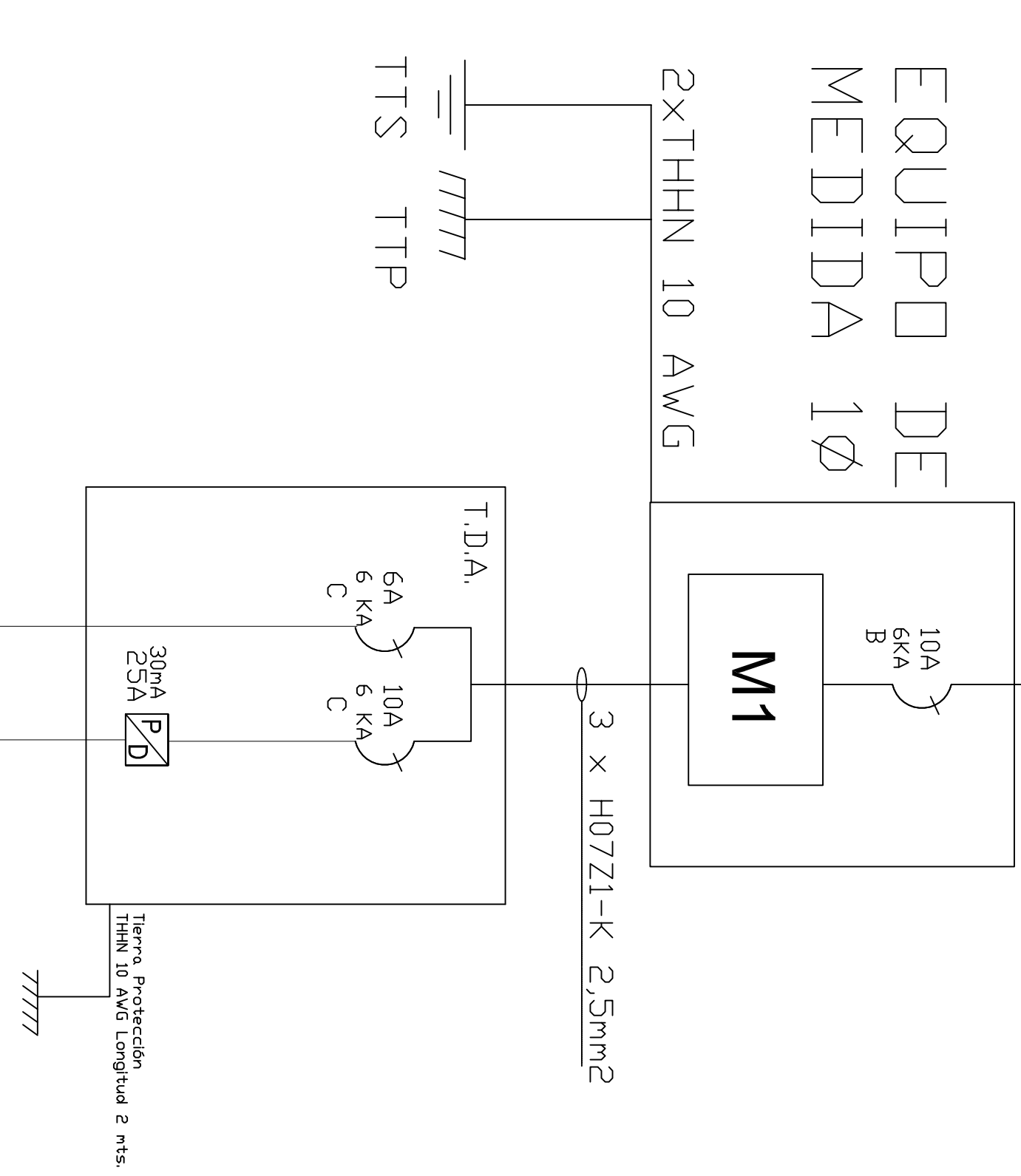
FECHA: 21/12/2019

DIAGRAMA UNILINEAL

SIN ESCALA

Punto conexión empalme monofásico

ACOMETIDA AEREA
Alambre concéntrico 2x6mm²
LT:15 mt



Notas:

Pt (kW)	0.05	0.75
Corr (A)	0.227	3.409

*Los materiales que requieren certificación para su uso, cumplen con este requisito.

*Las tierras quedaron separadas a mas de un metro se conectan utilizando bornes de bronce para conectar a barra de 1 mts. Ademass se mejora el terreno con químico Geo-gel o similar. Se recomienda al propietario mantener en condiciones los registros de tierra de protección y tierra de servicio.

*Las modificaciones realizadas al presente proyecto, deberá informarla a un instalador autorizado, para posteriormente comunicarlo a Superintendencia de electricidad y combustibles S.E.C. Esta será de exclusiva responsabilidad del propietario.

INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION

COMUNA : GRAL. LAGOS
DIR: VISVIRI S/N
SECTOR: LOCALIDAD VISVIRI
REGION : ARICA-PARINACOTA

PROPRIETARIO:

INSTALLADDER:

ELEUTERIO VILLANUEVA APAZA
RUT: 9.854.210-8
FOND: S/N

SEBASTIAN DIAZ VERA
RUT: 14.103.812-5
LIC. CLASE "A"
DIR: ALONSO DVALLE 1420
CEL: 958640076